ストレージ応用の
マーケットリーダーを目指します

検査／消去ツール

HDD不具合現象の調査、データ消去に最適

SATA6.0Gb/s　40ポート
高速HDD性能検査／消去システム

Deca YG1400R

■SATA（6.0Gb/s）/ Ultra320 SCSI /
SAS / ATA / USB3.0※1　インタフェース対応

■一括大量（同時に最大HDD40台）検査・データ消去

■高速データ転送（36GB/分）※2

■各ポート単独動作機能

※1 SCSI/SAS/ATA/USB3.0はオプションとなります。
※2 理論値。接続するストレージの性能により異なります。

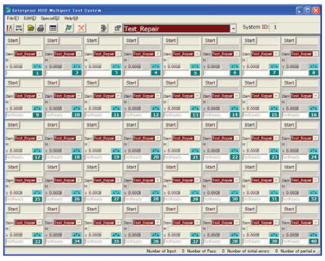
株式会社 ワイ・イー・シー

Deca YG1400R

SATA6.0Gb/s対応
HDD性能検査・消去システム

● 大量検査・消去 及び 各ポートの単独動作機能

同時に最大HDD40台の検査・消去が、各ポート単独で実行可能



● 管理ソフトウェア機能

・モデル名、シリアル番号、容量等の表示や進捗状況の表示（メインウィンドウ）
・途中経過や詳細情報の参照（ポップアップウィンドウ）
・Identify情報、SMART情報、HDD実働時間や実行結果は、自動的にログファイルに保存
・個別のログファイルを、csv形式のファイルに変換し集計可能

● 豊富な検査機能

・スマートデータ取得機能・・・スマートのステータス判定とダンプ
・アクセス動作試験機能・・・設定したアクセス内容での動作チェックと動作時間(ms単位)測定
・遅延ブロック測定機能・・・設定したアクセス単位における応答時間(ms単位)測定と設定した閾値との比較による判定
・レディタイム測定機能・・・モータONコマンド発行から完了までの時間(ms単位)測定
・CSS（Contact Start Stop）試験機能・・・電源投入／遮断による、ディスクヘッドのオートリトラクト動作試験

● その他機能

・消去機能・・・指定値での上書き消去、NSA、DoD規格準拠上書き消去
・CLIP機能・・・指定容量にCLIPする機能及び、その解除機能
・拡張機能・・・検査モードの登録または編集が可能、様々な種類の検査を実行することにより、より精度の高い検査が実施可能

● カスタマイズ対応

お客様のご要望に合わせたカスタマイズが可能
・ATA/SATAの他、SCSI/SASインタフェースにも対応可能
・接続チャンネル数のカスタマイズ、検査項目のカスタマイズ、温度負荷をかけた加速試験が可能

▶▶▶ 用途例（こんな部門で、こんな場合に）

・開発、品証、購買部門・・・新規採用HDDの性能評価、ベンダの選定作業に
・リペア部門・・・不具合が発生したHDDのテスト・解析および消去作業に

仕様

項目		仕様
製品名		**Deca YG1400R**
型番		Y-2062
外形寸法		W1200×D600×H1500（mm）
重量		180kg（本体）
入力電源		AC100～260V　50/60Hz
消費電力（皮相）		3000VA
環境温度		温度　10℃～35℃　湿度　20%～80%　（但し結露しないこと）
HDD接続台数		40台
対応HDD最大容量		SATA：144PB　SCSI：2.2TB
インターフェース	ホスト	LAN（1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T）
	HDD	SATA 6.0Gp/s　/ SCSI ULTRA320 / SAS / ATA / USB3.0（SATA以外は別売オプションが必要）
管理用PC動作環境		OS：Windows7、Vista、XP　LANポート（1ポート以上）装備
主要機能		●指定値上書きデータ消去　●DoDデータ消去　●SMARTステータス　●ランダムシーク　●リード/ライト
付属品		●AC電源ケーブル　●SATAインタフェースケーブル　●LANケーブル　●LAN HUB ●Setup CD　●スクリプトマニュアル　●取扱説明書
オプション		●各種インタフェースボード　●各種変換アダプタ　●各種HDDプラグインユニット

■補修用性能部品の最低保有期間について
本製品の補修用性能部品（製品の機能を維持するために必要な保守部品）の最低保有期間は、製品製造終了後５ヶ年です。
原則として、保有期間の終了をもちまして、保守対応は終了とさせていただきます。

■輸出に関する注意事項
本製品の輸出（個人による携行を含む）については、法に基づいて許可が必要となる場合があります。必要な許可を取得せずに輸出すると同法により罰せられます。
輸出に際しての許可の要否については、弊社までお問い合わせください。

■操作に関する注意事項
本製品による、パスワードの解除、データの読み出し、書き込み、消去などの操作については法に基づいて許可が必要となる場合があります。
必要な許可を取得せずに操作すると同法により罰せられます。

開発・製造元
YEC 株式会社ワイ・イー・シー
〒194-0004　東京都町田市鶴間543-9
TEL：042-796-8511　FAX：042-796-2367
URL：http://www.kk-yec.co.jp

ISO 9001 JACO QC11J0033　UKAS MANAGEMENT SYSTEMS 051

○本製品の仕様およびデザインは、予告なしに変更することがあります。